**Informatikai és távközlési alapok I.**

**Hardveres és szoftveres rész:**

1.1.1 Számrendszerek

1.1.1 A számítógép felépítése

1.1.1 Nyomtatók

1.1.2 Operációs rendszerek

1.1.2 Filerendszerek

1.1.3 Rosszindulatú szoftverek

1.2.2 Háttértárak formázása

1.2.3 Nyomtató üzembe helyezése, karbantartása

1.3.1 BIOS

**Elektronika rész:**

1. Ohm törvény
2. Soros kapcsolás eredő ellenállás számítása
3. Párhuzamos kapcsolás replusz művelettel való eredő ellenállás számítása
4. Kirchhoff I. törvénye, valamint Kirchhoff II. törvénye
5. Feszültségosztó számítása
6. Áramosztó számítása